

**LAPORAN
PENGABDIAN MASYARAKAT**

**OPTIMALISASI LIMBAH ORGANIK MENJADI KOMPOS BLOK SEBAGAI
SOLUSI MEDIA TANAM BERKELANJUTAN DI KALURAHAN GUWOSARI**



Dosen Pelaksana:

Sutan Tarmizi Lubis, S.P., M.Sc	(NIP. 24110161)
Bahrul Ulum, S.P., M.Sc	(NIP. 24110160)

Mahasiswa:

Adha Ainun Prastika	(NIM. 2105013)
David Hidayat	(NIM. 2105090)
Ema Nurhikma	(NIM. 2105010)
Juniar Muhammad Iqbal	(NIM. 2105096)
Kadafi Husein	(NIM. 2105097)
Maikel Ginting	(NIM. 2105048)
MHD. Naufal Alhaidar	(NIM. 2105047)
Mikhael Stefanus Tamba	(NIM. 2105050)
Muhammad Amrozi	(NIM. 2105102)
Rizky Ahmad Al Farezi	(NIM. 2105069)

POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Pengabdian : Optimalisasi Limbah Organik Menjadi Kompos Blok sebagai Solusi Media Tanam Berkelanjutan di Kalurahan Guwosari

Nama Ketua Pengusul : Sutan Tarmizi Lubis, S.P., M.Sc
NIP : 24110161
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
Program Studi : D4 Pengelolaan Perkebunan
Nomor HP : 085270044510
E-mail : sutantarmizi8@gmail.com

Anggota
Nama Lengkap : Bahrul Ulum, S.P., M.Sc
NIP : 24110160
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
Program Studi : D4 Pengelolaan Perkebunan
Nomor HP : 085252062544
E-mail : bahrul.ragil46@gmail.com

Sumber Pendanaan : Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (UP2M)

Yogyakarta, 31 Januari 2025

Mengetahui,
Kepala UP2M



Dr. Anna Kusumawati, SP., M.Sc
NIDN. 0505048602

Ketua Pelaksana

Sutan Tarmizi Lubis, S.P., M.Sc
NIP. 24110161

Mengetahui,
Direktur Politeknik LPP Yogyakarta



Ir. N. Mustandi, S.T., M. Eng., IPM

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI	iii
A. RINGKASAN	3
B. KATA KUNCI.....	3
C. METODE PELAKSANAAN PENGABDIAN MASYARAKAT	4
D. HASIL PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAN LUARAN YANG DICAPAI	5
E. PERAN MITRA	6
F. KENDALA PELAKSANAAN PkM.....	7
G. RENCANA TINDAK LANJUT PkM.....	7
H. DAFTAR PUSTAKA	8
LAMPIRAN	9

**LAPORAN AKHIR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
TAHUN AKADEMIK 2023/2024 SEMESTER GENAP**

1. IDENTITAS PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

A. JUDUL PENGABDIAN

Optimalisasi Limbah Organik Menjadi Kompos Blok sebagai Solusi Media Tanam Berkelanjutan di Kalurahan Guwosari
--

B. BIDANG, TEMA, TOPIK, DAN RUMPUN BIDANG ILMU

Bidang Fokus / Bidang Unggulan	Tema	Topik (jika ada)	Rumpun Bidang Ilmu
Pertanian	Limbah organik	Kompos blok	Pertanian

2. IDENTITAS PELAKSANA

Nama, Peran	Perguruan Tinggi/ Institusi	Program Studi	Bidang Tugas	ID Sinta	H-Index
Sutan Tarmizi Lubis, S.P., M.Sc	Politeknik LPP Yogyakarta	D4 Pengelolaan Perkebunan	Agronomi	-	-
Bahrul Ulum, S.P., M.Sc	Politeknik LPP Yogyakarta	D4 Pengelolaan Perkebunan	Agribisnis	-	-

3. MITRA KERJASAMA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Mitra	Nama Mitra
Kelompok masyarakat	Padukuhan Gandakan Kalurahan Guwosari Kapanewon Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta

4. LUARAN DAN TARGET CAPAIAN

Luaran Wajib

Tahun Luaran	Jenis Luaran	Status Target Capaian (accepted, published, terdaftar atau granted, atau status lainnya)	Keterangan (url dan nama jurnal, penerbit, url paten, keterangan sejenis lainnya)
2025	Laporan PkM	Selesai	UP2M

Luaran Tambahan

Tahun Luaran	Jenis Luaran	Status Target Capaian (accepted, published, terdaftar atau granted, atau status lainnya)	Keterangan (url dan nama jurnal, penerbit, url paten, keterangan sejenis lainnya)
-	-	-	-

5. ANGGARAN

Rencana anggaran biaya Pengabdian kepada Masyarakat mengacu pada PMK yang berlaku dengan besaran minimum dan maksimum sebagaimana diatur pada buku Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat.

Total RAB Tahun I = Rp 500.000

Total Pembelanjaan Tahun I = Rp 527.500

Jenis Pembelanjaan	Item	Satuan	Vol	Biaya Satuan	Total

A. RINGKASAN

A. RINGKASAN: Tuliskan secara ringkas latar belakang pengabdian kepada masyarakat, tujuan, target, luaran, metode pelaksanaan dan hasil kegiatan

Kalurahan Guwosari merupakan salah satu wilayah di Kapanewon Pajangan Kabupaten Bantul yang memiliki aktivitas pertanian dan peternakan yang cukup tinggi. Seiring dengan meningkatnya aktivitas tersebut, timbul permasalahan terkait pengelolaan limbah organik, seperti kotoran ternak, sisa tanaman, dedaunan, dan limbah rumah tangga organik yang belum dimanfaatkan secara optimal. Program pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk memberdayakan masyarakat Kalurahan Guwosari dalam mengoptimalkan pengelolaan limbah organik melalui pembuatan kompos blok. Melalui pendekatan edukatif dan praktik langsung, program ini akan melibatkan berbagai pihak, termasuk kelompok tani, komunitas lingkungan, serta pemerintah yang berkolaborasi dengan mahasiswa dan dosen. Hasil pelaksanaan kegiatan pengabdian yaitu masyarakat memperoleh pengetahuan baru terhadap pemanfaatan limbah organik menjadi kompos blok dan masyarakat mampu memproduksi kompos blok secara mandiri sebagai media tanam yang lebih praktis, ramah lingkungan, dan bernilai ekonomi. Keterlibatan aktif dari berbagai pihak akan memastikan bahwa program ini dapat diadopsi secara luas dan terus berkembang. Dengan demikian, keberlanjutan program dapat terjaga dan memberikan manfaat jangka panjang bagi lingkungan dan kesejahteraan masyarakat Kalurahan Guwosari.

B. KATA KUNCI

B. KATA KUNCI: Tuliskan maksimal 5 kata kunci

Pengisian poin C sampai dengan poin H mengikuti template berikut dan tidak dibatasi jumlah kata atau halaman namun disarankan sesingkat mungkin. Dilarang menghapus/modifikasi template ataupun menghapus penjelasan di setiap poin.

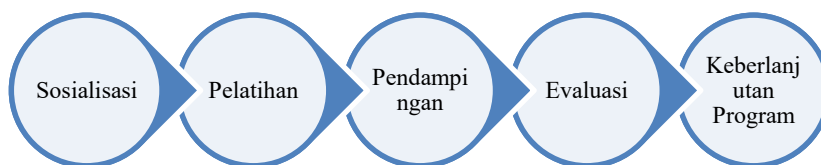
Kata kunci: limbah organik, kompos blok, media tanam, ramah lingkungan

C. METODE PELAKSANAAN PENGABDIAN MASYARAKAT

C. METODE PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT: Metode atau cara untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan. Bagian ini dilengkapi dengan diagram alir Kegiatan Pengabdian yang menggambarkan apa yang sudah dilaksanakan dan yang akan dikerjakan dalam jangka panjang (jika berkelanjutan). Format diagram alir dapat berupa file JPG/PNG. Bagan pengabdian kepada masyarakat harus dibuat secara utuh dengan tahap kegiatan yang jelas, mulai dari awal bagaimana proses dan luarannya, dan indikator capaian yang ditargetkan. Di bagian ini harus juga mengisi tugas masing-masing anggota PkM sesuai tahapan PkM yang diusulkan, beserta pula gambaran saaran masyarakat sesuai dengan proposal yang diajukan.

Program pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk mengoptimalkan pengelolaan limbah organik di Kalurahan Guwosari dengan mengolahnya menjadi kompos blok, sebuah inovasi media tanam yang berkelanjutan dan ramah lingkungan. Pelaksanaan program pengabdian masyarakat dilakukan pada tanggal 20-31 Januari 2025 di Padukuhan Gandakan Kalurahan Guwosari Kapanewon Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta. Sasaran dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini adalah kelompok masyarakat di Padukuhan Gandakan yang merupakan salah satu wilayah dampingan Program PkM Politeknik LPP Yogyakarta. Melalui pendekatan edukatif dan praktik langsung, program ini akan melibatkan berbagai pihak, termasuk kelompok tani, komunitas lingkungan, serta pemerintah kalurahan yang berkolaborasi dengan mahasiswa dan dosen. Masyarakat dijadikan mitra perguruan tinggi sebagai sumber belajar langsung, mahasiswa dapat memahami dan mengidentifikasi permasalahan-permasalahan yang dihadapi dan memberikan solusi langsung (Cahyani *et al.*, 2024).

Kegiatan pengabdian ini mencakup sosialisasi tentang pentingnya pengelolaan limbah organik, pelatihan pembuatan kompos blok, serta pendampingan dalam penerapannya sebagai media tanam alternatif untuk tanaman cabai dan tomat. Dengan adanya program ini, diharapkan masyarakat dapat mengadopsi teknologi sederhana ini untuk meningkatkan produktivitas pertanian sekaligus menjaga kelestarian lingkungan. Selain itu, program ini juga membuka peluang ekonomi baru bagi masyarakat melalui produksi dan pemasaran kompos blok.



Gambar 1. Alur kegiatan pengabdian masyarakat

D. HASIL PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAN LUARAN YANG DICAPAI

D. HASIL PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DAN LUARAN YANG DICAPAI: Tuliskan secara ringkas hasil pelaksanaan PkM yang telah dicapai sesuai tahun pelaksanaan PkM. Penyajian dapat berupa data, hasil analisis, dan capaian luaran (wajib dan atau tambahan). Seluruh hasil atau capaian yang dilaporkan harus berkaitan dengan tahapan pelaksanaan pengabdian sebagaimana direncanakan pada proposal. Penyajian data dapat berupa gambar, tabel, grafik, dan sejenisnya, serta analisis didukung dengan sumber pustaka primer yang relevan dan terkini. Tuliskan jenis, identitas dan status ketercapaian setiap luaran wajib dan luaran tambahan (jika ada) yang dijanjikan pada tahun pelaksanaan penelitian. Jenis luaran dapat berupa publikasi, perolehan kekayaan intelektual, hasil pengujian atau luaran lainnya yang telah dijanjikan pada proposal. Uraian status luaran harus didukung dengan bukti kemajuan ketercapaian luaran sesuai dengan luaran yang dijanjikan.

Program pengabdian masyarakat ini menghasilkan berbagai luaran yang bermanfaat bagi masyarakat dan lingkungan. Beberapa hasil luaran dari program ini meliputi:

1. Masyarakat mampu memproduksi kompos blok secara mandiri sebagai media tanam yang lebih praktis, ramah lingkungan, dan bernilai ekonomi.
2. Edukasi dan pelatihan yang diberikan meningkatkan pemahaman masyarakat tentang pentingnya pengelolaan limbah organik secara berkelanjutan.
3. Masyarakat memperoleh keterampilan baru dalam mengolah limbah organik menjadi produk bernilai guna yaitu kompos blok.

Kegiatan pengabdian masyarakat diawali dengan persiapan alat dan bahan pada satu minggu sebelum pelaksanaan kegiatan sosialisasi dan pelatihan. Adapun bahan-bahan yang disiapkan yaitu kompos, sekam padi, tanah dan larutan kanji, dan EM4. Limbah organik diperoleh di sekitar lokasi yang masih belum dimanfaatkan. Limbah organik adalah jenis limbah yang berasal dari bahan-bahan alami dan dapat terurai secara biologis oleh mikroorganisme, seperti bakteri dan jamur (Dewi *et al.*, 2024). Menurut Undang-Undang No. 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah, limbah organik termasuk dalam kategori sampah yang dapat terurai (*degradable waste*) dan terdiri dari sisa makanan, daun-daunan, limbah pertanian, serta kotoran hewan. Limbah organik merupakan jenis limbah yang memiliki potensi besar untuk dimanfaatkan kembali melalui berbagai metode pengolahan seperti kompos, fermentasi, dan produksi biogas. Dengan pengelolaan yang tepat, limbah organik tidak hanya dapat mengurangi pencemaran lingkungan tetapi juga memberikan manfaat ekonomi (Dahlianah, 2015).

Kegiatan sosialisasi dan pelatihan pembuatan kompos blok dilakukan mulai pukul

08.00. WIB, dengan menggunakan kompos, sekam padi, tanah dan larutan kanji, dan EM4. Kegiatan sosialisasi memberikan penjelasan terkait kompos. Kompos merupakan pupuk organik buatan manusia yang dibuat dari proses pembusukan sampah organik seperti sampah sisa dapur (sisa sayur, buah), kotoran hewan, maupun sampah organik lainnya yang telah mengalami dekomposisi (Hamidah *et al.*, 2023). Menurut Thesiwati (2018), kompos tidak hanya menambah unsur hara, tetapi juga dapat menjaga fungsi tanah sehingga tanaman dapat tumbuh dengan baik. Penggunaan kompos sebagai sumber nutrisi tanaman merupakan salah satu upaya untuk mengurangi penggunaan bahan kimia. Proses pengomposan dapat dipercepat dengan bantuan mikroorganisme, pada umumnya menggunakan larutan EM4. Proses pengomposan yang baik ditandai dengan nisbah C/N yang menurun seiring bertambahnya waktu (Krismawati & Sugiono, 2019).

Tahap selanjutnya adalah pelatihan pembuatan kompos blok. Kompos blok merupakan produk inovasi yang memanfaatkan limbah organik menjadi olahan kompos yang dalam proses pengerjaannya dicetak menjadi blok menggunakan alat cetak sederhana dari kayu, sehingga dapat digunakan sebagai media tanam (Rosalina *et al.*, 2021). Kompos blok dibuat berbentuk kubus dan tabung (*silinder*) yang pada bagian tengahnya diberi lubang untuk meletakkan bibit tanaman. Kompos blok cocok digunakan pada kegiatan rehabilitasi lahan, reklamasi lahan bekas tambang, kegiatan penghijauan di lahan berpasir dan pantai (Syamani *et al.*, 2021). Cara kerja dari media kompos blok ini dicampur menjadi satu dengan menggunakan komposisi yang sesuai. Kemudian menggunakan cetakan yang dibuat dari paralon dan selanjutnya dikeringkan. Kegiatan ini diakhiri dengan pembagian kompos blok yang telah diberi bibit tanaman cabai dan tomat kepada masyarakat yang menjadi penerima manfaat untuk ditanam di lahan masyarakat.

E. PERAN MITRA

E. PERAN MITRA: Tuliskan realisasi kerjasama dan kontribusi Mitra baik *in-kind* maupun *in-cash*. Bukti pendukung realisasi kerjasama dan realisasi kontribusi mitra dilaporkan sesuai dengan kondisi yang sebenarnya. Bukti dokumen realisasi kerjasama dengan Mitra diunggah melalui Simlitabmas mengikuti format sebagaimana terlihat pada bagian isian mitra

Masyarakat Kalurahan Guwosari memiliki peran yang sangat penting dalam keberhasilan dan keberlanjutan program “Optimalisasi Limbah Organik Menjadi Kompos Blok sebagai Solusi Media Tanam Berkelanjutan di Kalurahan Guwosari”. Peran masyarakat dalam program ini meliputi:

1. Mengikuti sosialisasi dan pelatihan mengenai pengelolaan limbah organik serta teknik pembuatan kompos blok.

2. Mengumpulkan dan memilah limbah organik dari rumah tangga atau pertanian untuk diolah menjadi kompos blok.

3. Memanfaatkan kompos blok untuk budidaya tanaman cabai dan tomat

Dengan peran aktif masyarakat dalam program ini, diharapkan tidak hanya terjadi perubahan dalam pola pikir terkait pengelolaan limbah, tetapi juga tercipta manfaat ekonomi dan lingkungan yang berkelanjutan bagi Kalurahan Guwosari.

F. KENDALA PELAKSANAAN PkM

F. KENDALA PELAKSANAAN PkM: Tuliskan kesulitan atau hambatan yang dihadapi selama melaksanakan kegiatan PkM dan mencapai luaran yang dijanjikan, termasuk penjelasan jika pelaksanaan PkM dan luaran PkM tidak sesuai dengan yang direncanakan atau dijanjikan.

Dalam implementasi program pengabdian ini terdapat kendala diantaranya:

1. Tidak semua masyarakat memiliki pemahaman yang cukup tentang pentingnya pengelolaan limbah organik dan manfaat kompos blok.
2. Ketersediaan alat dan bahan baku untuk pembuatan kompos blok mungkin belum mencukupi.
3. Kondisi cuaca yang tidak menentu dapat mempengaruhi proses pengomposan, terutama dalam hal kelembaban dan suhu yang diperlukan untuk dekomposisi optimal.

Untuk mengatasi kendala-kendala ini, perlu adanya strategi yang tepat, seperti edukasi intensif, dukungan dari pemerintah dan komunitas akademik, serta pengembangan jaringan pemasaran agar program dapat berjalan dengan optimal dan memberikan dampak jangka panjang bagi masyarakat Kalurahan Guwosari.

G. RENCANA TINDAK LANJUT PkM: Tuliskan dan uraikan rencana tindak lanjut PkM selanjutnya dengan melihat hasil PkM yang telah diperoleh. Jika ada target yang belum diselesaikan pada akhir tahun pelaksanaan PkM, pada bagian ini dapat dituliskan rencana penyelesaian target yang belum tercapai tersebut.

G. RENCANA TINDAK LANJUT PkM

Agar program pengabdian inovasi kompos blok dapat berjalan secara berkelanjutan dan memberikan manfaat jangka panjang, beberapa langkah tindak lanjut

yang direncanakan meliputi:

1. Pendampingan dan monitoring berkelanjutan, dengan melakukan evaluasi berkala terhadap penerapan teknologi kompos blok di masyarakat. Memberikan pendampingan teknis kepada kelompok tani dan komunitas yang telah terlibat dalam program agar tetap aktif dan berkembang.
2. Pembentukan kelompok usaha berbasis kompos blok, dengan mendorong masyarakat untuk membentuk kelompok usaha atau koperasi guna memproduksi dan memasarkan kompos blok secara mandiri. Menghubungkan kelompok usaha dengan jaringan pemasaran, termasuk petani, pegiat urban farming, serta toko pertanian dan perkebunan.

H. DAFTAR PUSTAKA

H. DAFTAR PUSTAKA: Penyusunan Daftar Pustaka berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan. Hanya pustaka yang disitasi pada laporan akhir yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

- Cahyani, A., Nurhaningsih, T., Karnati, N., & Rahmawati, D. (2024). Kuliah Kerja Nyata Sebagai Implementasi Pendidikan Berbasis Masyarakat di Perguruan Tinggi. *Jurnal Kajian dan Penelitian Umum*, 2(2), 19-29.
- Dahlianah, I. (2015). Pemanfaatan sampah organik sebagai bahan baku pupuk kompos dan pengaruhnya terhadap tanaman ditanah. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 10(1), 10-13.
- Dewi, S. B. L., Aulia, R. V., & Laily, D. W. (2024). Implementasi pertanian berkelanjutan dengan memanfaatkan limbah pertanian menjadi pupuk organik cair di Desa Musir Lor Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia*, 4(4), 1067-1076.
- Hamidah, N., Sinthia, C. F., & Anshori, M. I. (2023). Pengaplikasian Komposter Sampah Organik untuk Pemenuhan Kebutuhan Pupuk di Desa Palengaan Dajah Kecamatan Palengaan Kabupaten Pamekasan. *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(4), 7980-7991.
- Krismawati, A., & Sugiono, S. (2019). The effect of bioactivator variation and doses of cow dung on quality of coffee exocarp waste. *El-Hayah: Jurnal Biologi*, 7(2), 36-54.
- Rosalina, D., Marnita, Y., Lubis, N. K., & Alham, F. (2021). Pelatihan Pembuatan Kompos Blok dengan Memanfaatkan Sampah Organik Rumah Tangga untuk Digunakan sebagai Bahan Media Tanam. *SELAPARANG: Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan*, 5(1), 131-135.
- Syamani, D. I., Prihatiningtyas, E., & Susilawati, Y. A. W. (2021). PKM Adopsi Teknik Pembukaan Lahan Tanpa Bakar (Pltb) Dengan Pembuatan Kompos Blok Di Sub Das Riam Kanan. In *Pro Sejahtera (Prosiding Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat)* (Vol. 3, No. 1).
- Thesiwati, A. S. (2018). Peranan kompos sebagai bahan organik yang ramah lingkungan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Dewantara*, 1(1 Septembe), 27-33.

LAMPIRAN

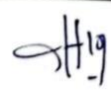
Lampiran 1. Foto Bukti Kegiatan

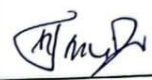
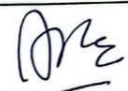




Lampiran 2. Daftar Hadir Kegiatan

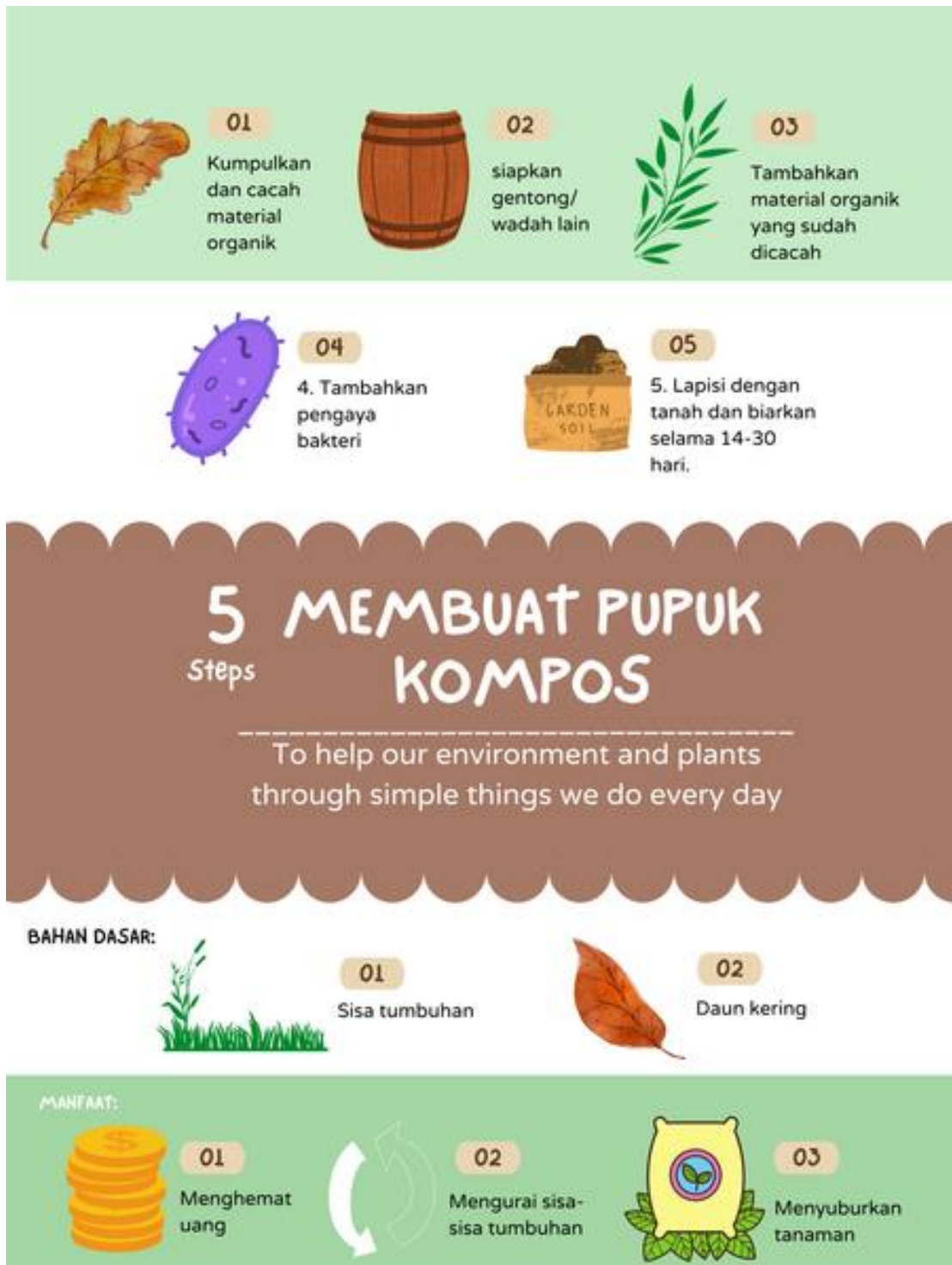
**DAFTAR HADIR KEGIATAN DEMONSTRASI
PEMBUATAN MEDIA KOMPOS BLOK, PADUKUHAN GANDEKAN,
GUWOSARI, KABUPATEN BANTUL**

NO.	NAMA	RT	TANDA TANGAN
1.	DEBY	04	
2.	Sri Winarsih	03	
3.	Parmi	03	
4.	Ami	01	
5.	Somiyot	04	
6.	Riga	04	
7.	Ika Kusuma	01	
8.	Mijiharti	01	
9.	Andhita	01	
10.	BARİYATI	04	

	Siti 17	04	S.
11.	Ning	03	
12.	Tri	02	
13.	Wiwini	03	
15.	Sumiyati P	04	
16.	Komilali	03	Hadine
17.	Bv. Aji Sumono	02	
18.	Siti Napingah	03	Elitli
19.	Afriganti	04	
20.	Sri Endang. W	01	
21.	Sri Jamilah	03	
22.	Haniati	04	
23.	yuniati	01	

24.	Hamid	11	
25.	Anis RT 04	14	
26.	JAMIL	2	
27.	KALIMAH	2	
28.	RISMA	2	
29.	Mujem	2	
30.			
31.			
32.			

Lampiran 3. Materi yang diberikan



Lampiran 4. Justifikasi Anggaran

Judul PkM : Optimalisasi Limbah Organik Menjadi Kompos Blok sebagai Solusi Media Tanam Berkelanjutan di Kalurahan Guwosari

Nama Ketua : Sutan Tarmizi Lubis, S.P., M.Sc

NIP : 24110161

Nama Anggota : Bahrul Ulum, S.P., M.Sc.

NIP : 24110160

Tahun Pelaksanaan : 2025

1. Honorarium			
Honor	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
(Tidak ada)			
SUB TOTAL (Rp)			
2. Pembelian bahan habis pakai, Peralatan penunjang, Analisis dan Pengujian, Sewa Lab			
Material	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
Pupuk Kompos	2 Sak	20.000	40.000
Sekam	1 Kilogram	15.000	15.000
Bibit Tomat	36 Tanaman	300	12.000
Bibit Cabe	36 Tanaman	250	9.000
EM4	1 Liter	20.000	20.000
Tepung Kanji	2 Kilogram	11.000	22.000
Sarung tangan plastic	1 Pack	3.000	3.000
Trash bag	1 pack	27.200	27.200
Plakat	1 buah	100.000	100.000
Banner	1 Buah	46.000	46.000
Lakban	1 Buah	16.000	16.000
Leaflet	10 Lembar	2.000	20.000
Cetak undangan	39 lembar	500	19.500
Cetak laporan dan LPJ	60 Lembar	500	30.000
SUB TOTAL (Rp)			379.500
3. Perjalanan			
Material	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
(Tidak ada)			
SUB TOTAL (Rp)			
4. Lain-lain			
Material	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
Snack	7 Pack	9.000	63.000
Air mineral	1 Dus	25.000	25.000
Cemilan	3 Pack	20.000	60.000
SUB TOTAL (Rp)			148.000
TOTAL BIAYA YANG DIKELUARKAN (Rp)			527.500

Yogyakarta, 31 Januari 2025

Menyetujui
Kepala UP2M

Ketua Pelaksana,

Dr. Anna Kusumawati, SP., M. Sc
NIDN.0505048602

Sutan Tarmizi Lubis, S.P., M.Sc
NIP. 24110161